

Lp.	Podstawa	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wykonanie pokrycia dachowego z papy termozgrzewalnej z wymianą orynnowania budynku przy ul. Sienkiewicza 2 w Żyrardowie					
1		Dach			
1	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m ²		
d.1	0519-04				
		6.60*7.00	m ²	46.20	
		7.00*7.50	m ²	52.50	
		7.30*7.90	m ²	57.67	
		7.30*14.90	m ²	108.77	
		3.40/2*7.30	m ²	12.41	
		3.00/2*8.00	m ²	12.00	
		4.20/2*6.60	m ²	13.86	
		9.60*4.60	m ²	44.16	
				RAZEM	347.57
2	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następne 7 warstw	m ²		
d.1	0519-05	Krotność = 7			
		347.57	m ²	347.57	
				RAZEM	347.57
3	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-08				
	ogniomury	1.00*0.45	m ²	0.45	
		(9.60+4.60)*0.45	m ²	6.39	
	przy ognio-	(9.60+4.60)*0.35	m ²	4.97	
	murach				
	na styku da-	1.00*0.35	m ²	0.35	
	chu ze scia-	(7.30+7.30+4.60)*0.35	m ²	6.72	
	nami				
	kominy	(1.00+0.60+1.00)*0.30	m ²	0.78	
		(1.00+0.60)*0.30*2*3	m ²	2.88	
	nadrynnowy	(7.00+4.20+3.00+3.40+14.90+7.90+9.60)*0.25	m ²	12.50	
	podrynnowy	(7.00+4.20+3.00+3.40+14.90+7.90+9.60)*(0.30+0.40)	m ²	35.00	
	wiatrownice	(6.60+6.60)*0.45	m ²	5.94	
		1.50*0.70	m ²	1.05	
	wyłącz da-	(0.60+0.60)*0.20*2*2	m ²	0.96	
	chowy				
				RAZEM	77.99
4	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04				
		7.00+4.20+3.00+3.40+14.90+7.90+9.60	m	50.00	
				RAZEM	50.00
5	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06				
		12.00*3	m	36.00	
		3.50	m	3.50	
				RAZEM	39.50
6	KNR 4-01	Wymiana deskowania z desek o grubości 25 mm na styk - pas okapowy	m ²		
d.1	0414-02				
		(7.00+4.20+3.00+3.40+14.90+7.90+9.60)*0.30	m ²	15.00	
				RAZEM	15.00
7	KNR 4-01	Wymiana deskowania z desek o grubości 25 mm na styk - deski pod pas	m ²		
d.1	0414-02	podrynnowy			
		(7.00+4.20+3.00+3.40+14.90+7.90+9.60)*0.25	m ²	12.50	
				RAZEM	12.50
8	KNR 4-01	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk - deski po-	m ²		
d.1	0414-02	łaciowe			
		347.57*20%	m ²	69.51	
				RAZEM	69.51
9	KNR-W 4-	Uzupełnienie włazów kominiarskich z kompletem okuć umożliwiających	szt.		
d.1	01 0423-03	otwieranie i trwałe zamknięcie			
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
10	KNR 4-01	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grub. 32 mm	m		
d.1	0413-02				
		7.50*6	m	45.00	
				RAZEM	45.00
11	KNR 19-01	Wykonanie spadków zaprawą cementową pod pokrycie ogniomurów	m ²		
d.1	0832-01				
		(9.60+4.60)*0.30	m ²	4.26	
				RAZEM	4.26

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
12	KNR-W 4-d.1 01 0519-04	Obróbki z papy zgrzewalnej - przy ogniomurze z wywinieciem $(9.60+4.60+1.15)*(0.20+0.30)$	m ² m ²	7.68	
				RAZEM	7.68
13	KNR-W 4-d.1 01 0519-04	Obróbki z papy zgrzewalnej - przy kominach $(1.00+0.60+1.00)*0.40$ $(0.60+1.00)*0.40*2*3$	m ² m ² m ²	1.04 3.84	
				RAZEM	4.88
14	KNR-W 4-d.1 01 0519-04	Obróbki z papy zgrzewalnej wierzchniego krycia - na styku dachu ze ścianami $(7.30+7.30+4.60)*0.40$	m ² m ²	7.68	
				RAZEM	7.68
15	KNR K-04 d.1 0104-04	Montaż listwy dociskowej systemowej do podłoża z cegły $1.00+0.60+1.00$ $(0.60+1.00)*2*3$ $7.30+7.30+4.60$	m m m m	2.60 9.60 19.20	
				RAZEM	31.40
16	KNR-W 4-d.1 01 0819-03 analogia	Montaż do ogniomurów płyty OSB gr 18 mm pod obróbkę blacharską $(9.60+4.60+1.15)*0.35$	m ² m ²	5.37	
				RAZEM	5.37
17	KNR 2-02 d.1 0506-01 pas nadrynowy	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej $(7.00+4.20+3.00+3.40+14.90+7.90+9.60)*0.25$	m ² m ²	12.50	
				RAZEM	12.50
18	KNR 2-02 d.1 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej na ogniomurze pas podrynowy obróbki wyłazów nakrywy wyłazów wiatrownice $(9.60+4.60+1.15)*0.50$ $(0.50+0.30)*(7.00+4.20+3.00+3.40+14.90+7.90+9.60)$ $(0.60+0.60)*2*0.30$ $0.80*0.80$ $(6.60+6.60)*(0.35+0.35)$ $1.50*0.80$	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	7.68 40.00 0.72 0.64 9.24 1.20	
				RAZEM	59.48
19	KNR 2-02 d.1 0508-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm z blachy ocynkowanej $7.00+4.20+3.00+3.40+14.90+7.90+9.60$	m m	50.00	
				RAZEM	50.00
20	KNR 2-02 d.1 0508-09	Zbiorniczki przy rynnach z blachy ocynkowanej 4	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
21	KNR 2-02 d.1 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy ocynkowanej $12.00*3$ 3.50	m m m	36.00 3.50	
				RAZEM	39.50
22	KNR-W 2-d.1 02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe 347.57	m ² m ²	347.57	
				RAZEM	347.57
23	NNRNKB d.1 202 0521-09	(z.1) montaż prefabrykowanych obróbek wywiewek kanalizacyjnych z blachy ocynkowanej w dachach krytych papą lub dachówką 3	szt. szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
24	KNR 4-01 d.1 0108-11 0108-12	Wywiezienie materiału z rozbiórki, samochodami samowytadowczymi na odległość 7 km $(15.00+12.50+69.51)*0.025$ 1.50	m ³ m ³ m ³	2.43 1.50	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3.93
25	d.1 kalk. własna	Wywiezienie i utylizacja papy. 347.57*0.08	m ³ m ³	 27.81	
				RAZEM	27.81
2		Stojaki na anteny			
26	KNR-W 2- d.2 25 0705-01 - analogia	Wykonanie i montaż 2 stojaków po 4 stanowiska do anten TV 2	konstr. konstr.	 2.00	
				RAZEM	2.00
3		Kominy ponad połącią dachową			
27	KNR 0-23 d.3 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie ściany kominowe (1.00+0.60+1.00)*2.10 (0.60+1.00)*2*1.10*3 A (suma częściowa)	m ² m ² m ²	 5.46 10.56	
	czapki	1.20*0.80*4	m ² m ²	16.02 3.84	
				RAZEM	19.86
28	KNR 0-23 d.3 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją głębokopenetrującą - ściany kominowe 16.02	m ² m ²	 16.02	
				RAZEM	16.02
29	KNR 0-23 d.3 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach 12.02	m ² m ²	 12.02	
				RAZEM	12.02
30	KNR 0-23 d.3 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 2.10*2 1.10*4*3 (0.60+1.00)*2*4	m m m m	 4.20 13.20 12.80	
				RAZEM	30.20
31	KNR 0-23 d.3 0931-01	Nalożenie podkładowej masy tynkarskiej 16.02	m ² m ²	 16.02	
				RAZEM	16.02
32	KNR 0-23 d.3 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego 16.02	m ² m ²	 16.02	
				RAZEM	16.02
33	KNR 2 d.3 1405-02	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami silikonowymi 16.02	m ² m ²	 16.02	
				RAZEM	16.02
34	KNR 2-02 d.3 0602-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa (0.80+1.20)*4 (0.80+1.20)*2*4*0.10	m ² m ² m ²	 8.00 1.60	
				RAZEM	9.60
35	KNR 2-02 d.3 0602-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa 9.60	m ² m ²	 9.60	
				RAZEM	9.60


 P.G.M. Zyrardow Spółka z o.o.
 Kierownik Działu
 Zarządzania Nieruchomościami
 Krzysztof Koczwiński